# Declaration and Power of Attorney For Patent Application 特許出願宣言書及び委任状

### Japanese Language Declaration 日本語宜言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	SEMICONDUCTOR FILM, SEMICONDUCTOR DEVICE, AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付)は、	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□月日に提出され、米国出願番号または特許協定条約国際出願番号をとし、(該当する場合)に訂正されました。	was filed onas United States Application Number or PCT International Application Numberand was amended on(if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
・ 私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

(日本語宜言書)

私は、米国法典第 35 編 119 条(a)·(d)項又は 365 条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している特許協力条約 365(a)項に基く国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
	Japan (Country) (国名)	October 9, 2001 (Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	_ 0
(Number) (番号)	(Country)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日	
私は、第35編米国法典119条(e)項 許出願規定に記載された権利をここん		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基く権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典代35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規制法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。		I hereby claim the benefit unde Code, Section 120 of any United 365(c) of any PCT International the United States, listed below at matter of each of the claims of disclosed in the prior United States application in the manner provide of Title 35, United States acknowledge the duty to disclosed material to patentability as defin Federal Regulations, Section available between the filing date and the national or PCT Interapplication.	States application(s), or application designating application designating and, insofar as the subject of this application is not tes or PCT International and by the first paragraph Code Section 112, I se information which is a in Title 37, Code of 1.56 which became of the prior application
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出顧日)	(Status: Patented, Pendi (現況: 特許許可済、維	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pendir (現況: 特許許可済、維	

(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況:特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	·(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)

私は、私自身の知識に基いて本宣言書中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18 編第 1001 条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

(日本語宜言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁護士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Eric J. Robinson Reg.No.38,285

てそれに従う権限を与える。指示を出す人物に変更がある場合は、ここに指名された米国弁護士または代理人は、ここに署名した者からその旨通知を受ける。

The undersigned hereby authorizes any U. S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from \_\_\_\_\_\_ as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U. S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U. S. attorneys or agents named herein will be so notified by the undersigned.

書類送付先

Send Correspondence to:

Eric J. Robinson Robinson Intellectual Property Law Office PMB 955 21010 Southbank Street

21010 Southbank Street Potomac Falls, Virginia 20165

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Mr. Eric J. Robinson 571-434-6789

唯一または第一発明者を	ž.	Full name of sole or first inventor Hidekazu MIYAIRI	
発明者の署名	日付	Inventor's signature H:Jekazu M:yairi	Date 09/24/2002
住所		Residence	
		Kanagawa, Japan	
国籍		Citizenship	
		Japanese	
私書箱		Post Office Address c/o Semiconductor Energy Laborate 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-k	•

第二共同発明者名		Full name of second joint inventor, if any Aiko SHIGA	
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Aiko Shiga	Date 09/04/2 <i>0</i> 02
住所		Residence	
	<del></del>	Kanagawa, Japan	
国籍		Citizenship	
·		Japanese	
私書箱		Post Office Address c/o Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.	
		398, Hase, Atsugi-shi, Kanagav	va-ken 243-0036 Japar

第三共同発明者名	Full name of third joint inventor, if any Katsumi NOMURA
第三共同発明者の署名 日付	Third inventor's signature Date
住所	Residence
	Nara, Japan
国籍	Citizenship
	Japanese
私書箱	Post Office Address c/o Sharp Kabushiki Kaisha. 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0013 Japan

第四共同発明者名		Full name of fourth joint inventor, if any Naoki Makita		
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature	Date	
<del></del> 住所		Residence		
		Nara, Japan		
国籍		Citizenship		
		Japanese		
私書箱		Post Office Address c/o Sharp Kabushiki Kaisha. 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, 545-0013 Japan	Osaka-shi, Osaka	

第五共同発明者名	Full name of fifth joint inventor, if any Takuya MATSUO
第五共同発明者の署名 日付	Fifth inventor's signature Date
住所	Residence
	Osaka, Japan
国籍	Citizenship
	Japanese
私書箱	Post Office Address c/o Sharp Kabushiki Kaisha. 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0013 Japan

第六共同発明者名	Full name of sixth joint inventor, if any	
第六共同発明者の署名 日付	Sixth inventor's signature Date	
住所	Residence	
国籍	Citizenship	
私書箱	Post Office Address	

第七共同発明者名		Full name of seventh joint inventor, if any	
第七共同発明者の署名	日付	Seventh inventor's signature Date	
住所		Residence	
国籍		Citizenship	-
私書箱		Post Office Address	·····

# Declaration and Power of Attorney For Patent Application 特許出願宣言書及び委任状

### Japanese Language Declaration 日本語宜言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
·	SEMICONDUCTOR FILM, SEMICONDUCTOR DEVICE, AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付)は、	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□月日に提出され、米国出願番号または特許協定条約 国際出願番号をとし、(該当する場合)に訂正されました。	was filed onas United States Application Number or PCT International Application Numberand was amended on(if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

(日本語宜言書)

私は、米国法典第 35 編 119 条(a)・(d)項又は 365 条(b)項 に基き下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している特許協力条約 365(a)項に基く国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2001-311756	Japan	October 9, 2001	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	_
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
(Number) (番号)	· (Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
		(山原午月口)	_
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日	
私は、第35編米国法典119条(e)項 許出願規定に記載された権利をここに		I hereby claim the benefit unde Code, Section 119(e) of any L application(s) listed below.	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基く権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典代35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規制法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。		I hereby claim the benefit under Code, Section 120 of any United 365(c) of any PCT International the United States, listed below as matter of each of the claims of disclosed in the prior United States application in the manner provide of Title 35, United States acknowledge the duty to disclosmaterial to patentability as defin Federal Regulations, Section available between the filing date and the national or PCT Interapplication.	States application(s), or application designating and, insofar as the subject of this application is not tes or PCT International ed by the first paragraph Code Section 112, I se information which is ned in Title 37, Code of 1.56 which became of the prior application
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pendin (現况: 特許許可済、継	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pendir (現況: 特許許可済、継	

(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)

私は、私自身の知識に基いて本宣言書中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18 編第1001 条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

(日本語宜言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁護士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Eric J. Robinson Reg.No.38,285

ここに署名する者は、この申請に関して米国特許商標局
においてなされるべき如何なる行動に関しても、ここに指名さ
れた米国弁護士または代理人が、米国弁護士または代理人と
ここに署名した者との間で直接の連絡を取ることなしに、
からの指示を受け入れ
てそれに従う権限を与える。指示を出す人物に変更がある場
合は、ここに指名された米国弁護士または代理人は、ここに署
名した者からその旨通知を受ける。

The undersigned hereby authorizes any U. S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from \_\_\_\_\_\_ as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U. S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U. S. attorneys or agents named herein will be so notified by the undersigned.

書類	关	(+	#

Send Correspondence to:

Eric J. Robinson Robinson Intellectual Property Law Office PMB 955 21010 Southbank Street Potomac Falls, Virginia 20165

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Mr. Eric J. Robinson 571-434-6789

唯一または第一発明者を	名	Full name of sole or first inve	ntor	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date	
住所		Residence		
	<u> </u>	Kanagawa, Japan	`	
国籍		Citizenship		
		Japanese		
私書箱		Post Office Address c/o Semiconductor Energy La	Post Office Address c/o Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.	
		398, Hase, Atsugi-shi, Kanaga	398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036 Japan	

第二共同発明者名		Full name of second joint inventor, if any
		Aiko SHIGA
第二共同発明者の署名	日付 .	Second inventor's signature Date
住所		Residence
		Kanagawa, Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
私書箱		Post Office Address c/o Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.
		398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036 Japan

第三共同発明者名	Full name of third joint inventor, if any Katsumi NOMURA
第三共同発明者の署名 日付	Third inventor's signature Date  Katsumi Nomura 09/13/2002
住所	Residence
	Nara, Japan
国籍	Citizenship
	Japanese
私書箱	Post Office Address c/o Sharp Kabushiki Kaisha. 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0013 Japan

第四共同発明者名	Full name of fourth joint inventor, if any Naoki Makita
第四共同発明者の署名 日付	Fourth inventor's signature Date  Naoki Makita 09/06/2002
住所	Residence
	Nara, Japan
国籍	Çitizenship
	Japanese
私書箱	Post Office Address c/o Sharp Kabushiki Kaisha. 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0013 Japan

第五共同発明者名		Full name of fifth joint inventor, if any
		Takuya MATSUO
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
		Takuya Mateura 09/06/200
住所		Pesidence Matsus 09/06/500
		Osaka, Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
私書箱		Post Office Address c/o Sharp Kabushiki Kaisha. 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0013 Japan
第六共同発明者名		Full name of sixth joint inventor, if any
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
私書箱		Post Office Address
第七共同発明者名		Full name of seventh joint inventor, if any
 第七共同発明者の署名 E	日付	Seventh inventor's signature Date
生所		Residence
国籍		Citizenship
私書箱		Post Office Address

.